

(一般競争入札)

令和 4 年度 四国森林管理局 測量・建設コンサルタント等業務契約状況

令和 5年 4月27日

支出負担行為担当官

四国森林管理局長 遠藤 順也

業 務 名		履 行 場 所		業務区分	業務概要	入札方式
塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)		徳島県三好市東祖谷塔の丸国有林64林班		地すべり機構調査業務	地すべり機構調査業務一式	一般競争入札
予定価格(税抜き)	調査基準価格(税抜き)	契約年月日	契約相手方の商号又は名称及び住所			
20,080,000円	16,168,065円	令和5年4月27日	香川県高松市今里町 2 - 1 9 - 7 明治コンサルタント(株)四国営業所			
契約金額(税抜き)	業務着手の時期	業務完成の時期				
16,340,000円	令和5年4月	令和5年12月				

予算決算及び会計令(昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。)第73条の規定に基づく競争参加資格
別添「入札公告」のとおり

競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由
別紙「競争参加資格確認結果書」(別添1)のとおり

入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額
別紙「入札執行調書」(別添2)のとおり(標準点、技術提案加算点、施工体制評価点毎の点数を記入すること。)

予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「業務設計書」(別添3)のとおり

予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
・落札理由:技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（業務）

次のとおり一般競争入札に付します。

令和 5 年 3 月 24 日

支出負担行為担当官
四国森林管理局長 遠藤 順也

1. 業務概要

- (1) 業務名 塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)
- (2) 業務場所 徳島県三好市東祖谷塔の丸国有林64林班
- (3) 業務内容 地すべり機構調査業務一式
- (4) 履行期間 契約締結日の翌日から令和 5年12月18日まで
- (5) 本業務は、提出された技術提案書に基づき、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する総合評価落札方式で実施するものである。
- (6) 本業務は、入札を電子入札システムで行う対象業務である。なお、電子入札システムにより難しいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (7) 本業務は、予定価格が1,000万円を超える場合、落札者となるべき者の入札価格が、予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号（以下「予決令」という。））第85条の基準に基づく価格（以下「低入札価格調査基準価格」という。）を下回った場合、同令第86条に規定する調査を実施する業務である。
- (8) 本業務は、予定価格が100万円超え1,000万円以下の場合、落札価格が業務品質確保の観点から四国森林管理局が定める価格を下回った場合、業務の履行に当たり契約相手方に一定の義務を課す業務である。
- (9) (7)に該当する業務については、技術提案の確実な履行の確保を厳格に評価するため、技術提案の「履行確実性」も評価を行う。
- (10) 本業務は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う業務である。

2. 競争参加資格

- (1) 予決令第70条の規定に該当しない者であること。
なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和5・6年度の四国森林管理局一般競争参加資格者名簿における建設コンサルタント業務に係るA等級又はB等級に格付けされて登録されている者であること。
なお、会社更生法（平成14年法律第154号）に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、四国森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。
- (4) 建設コンサルタント登録規定（昭和52年4月15日建設省告示第717号）に基づき「森林土木」部門の登録を受けていること。
- (5) 会社更生法に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。
- (6) 四国4県内（四国森林管理局管内）に本店・支店又は営業所があること。
- (7) 平成19年4月1日から令和4年3月31日までの間に元請けとして、以下に示す同種の業務を実施した実績を有すること。
なお、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した業務のうち、下記に示す同種業務の実績である場合にあっては、業務成績評定通知書の総合評定点（以下「評定点合計」という。）が60点未満であるものを除く。
同種業務：治山事業の地すべり機構調査
- (8) 当該業務に係る技術提案書が適正であること。
- (9) 次に掲げる基準を満たす管理技術者を当該業務に配置できること。
特記仕様書において定めがある場合を除き、建設コンサルタント業務については、森林整備保全事業調査、測量、設計及び計画業務標準仕様書の第3106条第3項に該当する者であること。

平成19年 4月 1日から令和 4年 3月31日までの間に(7)に掲げる業務において、管理技術者、照査技術者又は担当技術者として従事した経験を有する者であること。なお、当該実績が森林管理局長等が発注した業務のうち入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、調査等業務成績評定の評定点が入札説明書に示す点数未満であるものを除く。

- (10) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）及び競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、四国森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」（昭和59年 6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知）に基づく指名停止を受けていないこと。
- (11) 森林管理局長等が発注した業務で、令和 2年 4月 1日から令和 4年 3月31日までの2年間に完了・引き渡された業務の実績がある場合においては、当該業務に係る評定点合計の平均が60点以上であること。
- (12) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと。（入札説明書参照）
- (13) 農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について（平成19年12月 7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から、部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

3. 競争参加資格の確認等

- (1) 本競争の参加希望者は、上記2. に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書、資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）を提出し、支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。
- (2) 技術提案書等の提出期間、場所及び方法
 - 提出期間
令和 5年 3月27日から令和 5年 4月 7日まで（行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条第1項に規定する行政機関の休日（以下「休日」という。）を除く。）の 9:00～17:00（持参の場合は 9:00～12:00 及び 13:00～17:00）まで。
 - 提出場所及び方法
電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。

(3) 技術提案書等は入札説明書により作成すること。

(4) (2) に規定する期限までに技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者は本競争に参加できない。

4. 総合評価落札方式に関する事項

(1) 総合評価の方法等

技術等に対する得点は、各評価項目毎の評価点の合計とし、得点配分は最大60点とする。

ただし、評価点の満点が60点を超えることから、得られた評価点に60/64を乗じた数値を技術点として与える。技術点については、小数点以下第2位を切り捨てて算出する。

入札価格に対する得点配分は、入札価格を予定価格で除して得た数値を1から減じて得た値に入札価格に対する得点配分(30点)を乗じて得た値とする。

得点 = 価格に対する配分得点 × (1 - 入札価格 / 予定価格)

総合評価は、入札者の申込みに係る と の合計による「評価値」をもって行う。

(2) 技術提案書の評価基準等

以下に示す項目を評価項目とする。

予定技術者の経験及び能力に関する事項

技術者資格、同種業務の実績、過去に担当した業務の成績、技術者の専任性、技術者の継続教育

企業の実績、能力、信頼性に関する事項

低入札価格調査等の実績、企業の業務成績、優良表彰(過去10年間)、ワーク・ライフ・バランス等の取組推進、指名停止措置等の不誠実な行為の有無、賃上げの実施の表明

業務の実施方針等に関する事項

業務の理解度、実施手順の妥当性

技術提案に関する事項(提案内容の的確性、実現性及び独創性に関する事項)

総合的なコストに関する事項、工事目的物の性能・機能又は調査の精度に関する事項、社会的要請に関する事項

技術点に対する得点は、 の項目については25点、 の項目については14点、 の項目については10点、 の項目については15点とする。

技術提案の履行確実性に関する評価

履行確実性を評価する場合の基準は、「履行確実性の審査・評価のための追加資料等」のとおりとする。

(3) 落札者の決定方法

入札参加者の「評価値」の最も高い者を落札者とする。

なお、落札の条件は、次のとおりとする。

ア 入札価格が予定価格（税抜き）の制限の範囲内であること。

イ 技術的要件のうち、必須の要求要件をすべて満たしていること。

上記において、「評価値」の最も高い者が2者以上ある場合は、当該者にくじを引かせて落札者を決定する。

ただし、予定価格が1千万円を超える業務について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件を全て満たして入札した他の者のうち、「評価値」が最も高い者を落札者とすることがある。

5. 入札手続等

(1) 担当部局

〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1丁目3-30
四国森林管理局 経理課内 契約適正化専門官
電話 088-821-2011

(2) 入札説明書等の交付・閲覧期間、場所及び方法

電子入札システムにより入札を予定している者は、電子入札システム内の入札説明書等ダウンロードシステム及び四国森林管理局ホームページから入札説明書等必要な情報を入手すること。なお、やむを得ない事情等により承諾を得て紙入札方式により入札を予定している者等には下記 から により入札説明書等必要な情報を交付する。

交付・閲覧期間

令和 5年 3月24日から令和 5年 4月20日まで（「休日」を除く。）の 9:00～12:00
及び 13:00～17:00まで。

場 所

〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1丁目3-30
四国森林管理局 治山課
電話 088-821-2150

そ の 他

配付資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は、電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札による入札書を(1)の場所に持参すること。郵送等による提出は認めない。

電子入札システムによる入札の締め切りは、令和5年4月21日10時00分

紙入札方式により持参する場合の締め切りは、令和5年4月21日10時00分に四国森林管理局6階会議室にて入札。

開札は、令和5年4月21日10時00分 四国森林管理局6階会議室にて行う。

(ただし、及びについて、入札及び開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。)

紙入札方式による競争入札の執行に当たっては、支出負担行為担当官等により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6. その他

(1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

入札保証金 免除

契約保証金 納付(保管金の取扱店 日本銀行高知支店)。

ただし、金融機関若しくは保証事業会社(公共工事の前払金保証事業に関する法律(昭和27年法律第184号)第2条第4項に規定する保証会社をいう。)の保証(取扱官庁 四国森林管理局)をもって契約保証金の納付に代えることができる。

また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 入札の無効

入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

(4) 契約書作成の要否 要。

(5) 関連情報を入手するための照会窓口

〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1丁目3-30

四国森林管理局 経理課内 契約適正化専門官

電話 088-821-2011

(6) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

上記2.(3)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3.(2)

により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(7) 技術提案等の内容のヒアリング

技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(8) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和 3年 4月 四国森林管理局）による。

(9) 履行確実性を評価するために、技術提案に関するヒアリングとは別に、履行確実性に関するヒアリングを実施するとともに、技術提案書とは別に追加資料の提出を求める場合がある。

(10) 詳細は入札説明書による。

(11) 本公告に係る業務請負契約における契約約款はこちらからダウンロードしてください。<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/content/document/index.html#yakkan>
国有林野事業業務請負契約約款（最新版を適用する）

なお、上記のダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公告日とすることとしますのでご承知おきください。

お知らせ

1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）が制定されました。

この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。

https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/chotatu_nyusatu/job/soumu/top.html

2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和 2年 7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別紙2)

入札執行調書

入札物件番号 (第1号)		物件名				塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)						
入札者の商号 又は名称	技術評価点					第1回入札			第2回入札			備考
	総計	技術者 評価	企業評価	業務の実 施方針	技術提案	金額	評価値	順位	金額	評価値	順位	
(株)森林テクニクス	45	20	13	6	9	19,800,000	45.418	3				
国土防災技術(株)	49.6	24	14	6	9	17,800,000	53.006	2				
明治コンサルタント(株)	48.7	23	12	6	11	16,340,000	54.287	1				落札

(注) 上記金額は、入札者が見積もった金額の110分の100に相当する金額である。

上限点(60点)を満点(64点)で除した値に応募者の得点合計を乗じた値(小数第2位切り捨て)を当該応募者の技術点とする。

入札執行月日 令和5年4月21日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官	農林水産事務官	濱田 幸治
立会職員	農林水産事務官	鷹野 晶子
確認職員	農林水産事務官	清岡 聡子

業務設計書

令和 4 年度

調査名 塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)

場 所 徳島県三好市東祖谷

塔の丸国有林64林班

所轄事務所等
四国森林管理局
徳島森林管理署
本署

調査費集計表

調査名 塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)

番号	区 分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	一般調査業務	2	式	-	11,740,000	
2	解析等調査業務	1	式	-	5,640,000	
3	測量業務	1	式	-	2,700,000	
	計				20,080,000	
	消費税相当額				2,008,000	消費税率 = 10 %
	計				2,008,000	
	合 計				22,088,000	
備 考						

調査費積算構成表

No.	1	一般調査業務		金額	備考	
分類	区 分			金 額	備 考	
一般調査業務費	純調査費	直接調査費	A 直接人件費	2,290,182	別紙明細表参照	
			B 労務費	64,070	//	
			C 電子成果品作成費	128,000	4.7 * (A+B+D+E+F+G) ^ (0.38)	
			D 材料費	218,387	別紙明細表参照	
			E 機械経費	1,193,349	//	
			F その他経費	2,218,900	//	
			G その他直接調査費		特許使用料、水道光熱電力費等	
			H 細 計	6,112,888		
			間接調査費	I 旅費交通費(乗込・引上)	0	別紙旅費計算書参照
				J 旅費交通費(現場旅費)	109,100	別紙旅費計算書、単価表No.2815参照
	K 施工管理費	42,790		H*0.007		
	L その他間接調査費	1,701,600		運搬費、準備費、仮設費等		
	M 細 計	1,853,490				
	N 純調査費計			7,966,378		
	諸経費	O 諸経費	3,776,063	(N) 7966378 * 47.4 %		
		P 端数整理額	-63	千円未満端数切捨額		
		Q 細 計	3,776,000			
R	計			11,740,000	一万円未満端数切捨額(11,742,378)	

調査費積算構成表

No.	2		解析等調査業務			
分類	区 分		金 額	備 考		
2	解析等調査業務費	解析等調査原価	直接原価	A 直接人件費	2,282,793	別紙明細表参照
				B 労 務 費	57,960	〃
				C 旅費交通費(乗込・引揚)	0	別紙旅費計算書参照
				D 旅費交通費(打合せ旅費・現場旅費)	4,216	〃
				E 電子成果品作成費	96,000	$5.1 * (A)^{(0.38)}$
				F 材 料 費	2,898	別紙明細表参照
				G 機械経費(電算使用料含む)	0	〃
				H その他経費	0	別紙明細表参照
				I その他直接原価		電子計算機使用料及び機械器具損料等
				J 細 計	2,443,867	
		間接原価	K その他原価	1,229,196	$(A) * 35\% / (1 - 35\%)$	
			L 細 計	1,229,000	千円未満端数切捨額	
		M		解析等調査原価 計	3,672,867	
		一般管理費等	N 一般管理費等		1,977,697	$(M) * 35\% / (1 - 35\%)$
			O 端数整理額		-697	千円未満端数切捨額
P 細 計			1,977,000			
Q		計	5,640,000	一万円未満端数切捨額(5,649,867)		

測量費積算構成表

No.	3	測量業務			
分類	区 分		金 額	備 考	
4	測量業務価格（測量作業費）	A 直接人件費	1,001,643	別紙明細表参照（A' 精度管理費対象直接人件費 776,169）	
		B 労 務 費	0	//	
		C 機械経費	14,619	別紙明細表参照（C' 精度管理費対象機械経費 11,642）	
		D 材料費	49,136	//	
		E 旅費交通費（乗込・引揚）	102,565	別紙旅費計算書参照	
		F 旅費交通費（打合せ旅費・現場旅費）	238,996	//	
		G 電子成果品作成費	48,000	$2.3 * (A)^{(0.44)}$	
		H その他経費	0		
		I その他直接測量費		基地関係費、安全費等	
		J 精度管理費（技術管理費）	39,390	$(A'+C') * 5\%$	
		K 成果検定費（技術管理費）		成果品の検定を求める場合のみ計上する（通常は計上しない）	
		L 細 計	1,494,349		
		諸経費	M 諸経費	1,211,917	$(L-K) 1494349 * 81.1\%$ （建設コンサルタント等）
			N 端数整理額	-917	千円未満端数切捨額
O 細 計	1,211,000				
P	計	2,700,000	一万円未満端数切捨額(2,705,349)		

乗込引揚旅費計算書

工種	項目	摘要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	乗込旅費計	交通費	合計																																	
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船操縦士																																				
一般調査業務	A 外業日数								0.000	0.000	0.000							対象日数	0	0																																	
	B 移動日の日当																				0	0	0																														
	C 日当単価	税補正額																						0	0	0																											
	D 日当	B*C																									0	0	0																								
	E 移動日数																													0	0	0																					
	F 技術者賃金																																0	0	0																		
	G 乗込引揚費	E*F																																		0	0	0															
	H 算定宿泊日数																																						0	0	0												
	I 宿泊料	税補正額																																								0	0	0									
	J 宿泊費	H*I																																											0	0	0						
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J																																														0	0	0			
	L 普通旅費																																																		FALSE	採用旅費額	0
	解析等調査業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000																																											対象日数	0
B 移動日の日当																		0	0	0																																	
C 日当単価		税補正額																			0	0	0																														
D 日当		B*C																						0	0	0																											
E 移動日数																											0	0	0																								
F 技術者賃金																														0	0	0																					
G 乗込引揚費		E*F																															0	0	0																		
H 算定宿泊日数																																				0	0	0															
I 宿泊料		税補正額																																					0	0	0												
J 宿泊費		H*I																																								0	0	0									
K 乗込引揚旅費額		D+G+J																																											0	0	0						
L 普通旅費																																																FALSE	採用旅費額	0			
設計・計画業務		A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000																																								対象日数	0	0		
	B 移動日の日当																																															0				0	0
	C 日当単価	税補正額																0	0	0																																	
	D 日当	B*C																			0	0	0																														
	E 移動日数																							0	0	0																											
	F 技術者賃金																										0	0	0																								
	G 乗込引揚費	E*F																												0	0	0																					
	H 算定宿泊日数																																0	0	0																		
	I 宿泊料	税補正額																																		0	0	0															
	J 宿泊費	H*I																																					0	0	0												
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J																																								0	0	0									
	L 普通旅費																																												FALSE	採用旅費額	0						
	測量業務	A 外業日数											0.000	1.880	5.630	3.750	15.020																												0.000	対象日数	1						
B 移動日の日当													0.0	0.0	0.0	0.0																													1				3,636	102,565			
C 日当単価		税補正額											2,000	1,545	1,545	1,545																																1			3,636	102,565	
D 日当		B*C											0	0	0	0		1	3,636	102,565																																	
E 移動日数													0.50	0.50	0.50	0.50					1	3,636	102,565																														
F 技術者賃金													44,000	34,300	32,200	27,000								1	3,636	102,565																											
G 乗込引揚費		E*F											22,000	17,150	16,100	13,500											1	3,636	102,565																								
H 算定宿泊日数													1	1	1	1														1	3,636	102,565																					
I 宿泊料		税補正額											8,909	7,090	7,090	7,090																	1	3,636	102,565																		
J 宿泊費		H*I											8,909	7,090	7,090	7,090																				1	3,636	102,565															
K 乗込引揚旅費額		D+G+J											30,909	24,240	23,190	20,590																							1	3,636	102,565												
L 普通旅費																																										TRUE	採用旅費額	102,565									
備考		「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 I 参照)				交通費		3,636																																													
	旅費区分		宿泊																																																		
	宿泊料		乙地方																																																		
	移動日の日当		0.0		日(0.5日単位)																																																
	移動日数		0.50		日(0.25日単位)																																																
	算定宿泊日数		1																																																		
乗込・引揚は、最大のパーティーのみ積算しそのパーティーが他業務も兼務するものとする。 「注」交通費は、最大となる技技術者の算定宿泊日数で計上することとした。																																																					

打合せ協議旅費計算書

工種	項目	摘要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	旅費計(税抜)	ライオン(税抜)	合計			
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船操縦士						
解析業務	普通旅費	A 交通費(往復)※公共		527	527													通勤					
		B 移動日の日当																					
		C 日当単価	税補正額																				
		D 日当	B*C																				
		E 移動日数(往復)																					
		F 技術者賃金																					
		G 乗込引揚費	E*F																				
		H 宿泊料	税補正額																				
		J 普通旅費	A+D+G+H		527	527																	
		滞在日額旅費	K 滞在日数																				
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																			
			M 宿泊費単価	税補正額																			
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																			
		O 打合せ回数			1	1																	
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		527	527														1,054	0	1,054			
解析業務	普通旅費	A 交通費(往復)※公共		527		527												通勤					
		B 移動日の日当																					
		C 日当単価	税補正額																				
		D 日当	B*C																				
		E 移動日数(往復)																					
		F 技術者賃金																					
		G 乗込引揚費	E*F																				
		H 宿泊料	税補正額																				
		J 普通旅費	A+D+G+H		527		527																
		滞在日額旅費	K 滞在日数																				
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																			
			M 宿泊費単価	税補正額																			
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																			
		O 打合せ回数			2		2																
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		1,054		1,054													2,108	0	2,108			
解析業務	打合せ旅費	A 交通費(往復)※公共		527	527													通勤					
		B 移動日の日当																					
		C 日当単価	税補正額																				
		D 日当	B*C																				
		E 移動日数(往復)																					
		F 技術者賃金																					
		G 乗込引揚費	E*F																				
		H 宿泊料	税補正額																				
		J 普通旅費	A+D+G+H		527	527																	
		滞在日額旅費	K 滞在日数																				
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																			
			M 宿泊費単価	税補正額																			
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																			
		O 打合せ回数			1	1																	
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		527	527														1,054	0	1,054			

備考

現場運行旅費計算書(塔の丸(64))

工種	項目	摘要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	現場旅費計	ライトバン経費	高速料金	合計	
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船操縦士					
一般調査業務	A 外業日数								0.000	0.000	0.000											
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R																				
	C 滞在日数	B(切上)																	対象日数	0	0	
	D 宿泊費単価	税補正額																		1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	C*D																		0	0	0
解析等調査業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000														
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R																				
	C 滞在日数	B(切上)																		対象日数	0	0
	D 宿泊費単価	税補正額																		1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	C*D																		0	0	0
設計・計画業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000														
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R																				
	C 滞在日数	B(切上)																		対象日数	0	0
	D 宿泊費単価	税補正額																		1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	C*D																		0	0	0
測量業務	A 外業日数											0.000	1.880	5.630	3.750	15.020	0.000					
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R											1.880	7.657	3.750	20.427						
	C 滞在日数	B(切上)											2	8	4	21				対象日数	21	
	D 宿泊費単価	税補正額											8.354	6.736	6.736	6.736				1日当たり	0	
	E 滞在日額旅費	C*D											16.708	53.888	26.944	141.456				238,996	0	
備考	採用宿泊費単価	税補正額											8,354	6,736	6,736	6,736						
	滞在日数計												2	8	4	21						
「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 II-1 参照ライトバン経費 「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 II-1 参照高速料金 旅費区分 休日補正 (R) (1.00 or 1.36)			909 0 宿泊					「注」 ライトバン、高速料金は、最大となる技技術者の滞在日数で計上することとした。 1.36 滞在日数が5日を超える場合、休日補正 (R) で滞在日数を補正														

乗込引揚・現場運行交通費計算書

交通費区分		時間		ライトバン経費		高速料金・船賃		計		備考		
乗込引揚交通費 (※宿泊の場合のみ)		2時間	…J1	G*J1	1,818円	U1+V1	0円	1,818円	3,636円	… I		
		2時間	…J2	G*J2	1,818円	U2+V2	0円	1,818円				
現場運行交通費	塔の丸(64)	1時間	…K1	G*K1	909円	③	0円	909円	/	宿泊	… II-1	
単価・歩掛				乗込引揚(総行程)				現場運行(往復)				
A	1時間当り燃料消費量	2.6	L	S1	一般道路距離	63.6	km	塔の丸(64)	①	一般道路距離	40.6	km
B	1L当りガソリン単価	147	円・税抜	T1	高速道路等距離	0	km		②	高速道路等距離	0	km
C	ライトバン損料	527	円/h	U1	高速道路等通行料	0	円・税抜		③	高速道路等通行料	0	円・税抜
D	一般道路設計速度	30	km/h	V1	水路料料金	0	円・税抜					
E	高速道路設計速度	80	km/h	S2	一般道路距離	63.6	km					
G	ライトバン運転経費(A*B+C)	909	円/時間	T2	高速道路等距離	0	km					
				U2	高速道路等通行料	0	円・税抜					
				V2	水路料料金	0	円・税抜					
備考: 調査・測量・設計及び計画業務旅費交通費積算要領												

明 細 表

明細No	3	1.0 式		メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署		
工種	測量業務一式(塔の丸林業専用道)		業務区分	4	メインブロックNo	55	事務所等	本署	
構造		割増率(%)		総 額		内直接人件費		備 考	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価		金 額
2813	踏査選点	山腹面積1.50ha	1.000	式	211,350	211,350	198,450	198,450	*
2821	標準山腹平面測量	山腹面積1.50ha	1.000	式	772,790	772,790	725,625	725,625	
2830	平面図作成A	山腹面積1.50ha	1.000	式	27,429	27,429	27,024	27,024	*
2823	測線測量	測線長0.16km	1.000	式	53,829	53,829	50,544	50,544	
計						1,065,398		1,001,643	
備考								労務費金額	その他金額
								0	63,755

調査個別単価表

精度管理費 対象外 *

呼出番号		2813		徳島		55		登録番号		2813		徳島森林管理署	
単価名称		踏査選点		コードNo		作成分母		1.00		作成単位		式 本署	
構造		山腹面積1.50ha		総額		内直接人件費 <th colspan="2"></th> <th colspan="2">備考</th> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td>				備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額
*	16	測量技師	R5技術者基準日額	1.500	人	44,000	66,000	44,000	66,000			1.500	66,000
*	17	測量技師補	R5技術者基準日額	1.500	人	34,300	51,450	34,300	51,450			1.500	51,450
*	18	測量助手	R5技術者基準日額	0.000	人	32,200	0	32,200	0			0.000	0
*	19	測量補助員	R5技術者基準日額	3.000	人	27,000	81,000	27,000	81,000			3.000	81,000
	501	材料費【測量業務】	対象金額に対する割合	5.000	%	198,450	9,923	0	0			0.000	0
	502	機械経費【測量業務】	対象金額に対する割合	1.500	%	198,450	2,977	0	0			0.000	0
計							211,350		198,450			6.000	198,450
単価						1.0 式当り	211,350						
直接人件費						198,450							
その他経費						12,900							
data	(備考) 塔の丸(64) 山腹面積1.0ha以上2.0ha未満 0 崩壊箇所数1~2箇所 -0.2 地況 難 0.2												
4													

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2821			徳島		55	登録番号		2821	徳島森林管理署		
単価名称		標準山腹平面測量			コードNo		作成母		1.00	作成単位		式	本署
構造		山腹面積1.50ha					総額		内直接人件費		備考		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額				
*	16	測量技師	R5技術者基準日額	1.200	人	44,000	52,800	44,000	52,800				
*	17	測量技師補	R5技術者基準日額	5.550	人	34,300	190,365	34,300	190,365				
*	18	測量助手	R5技術者基準日額	5.550	人	32,200	178,710	32,200	178,710				
*	19	測量補助員	R5技術者基準日額	11.250	人	27,000	303,750	27,000	303,750				
	501	材料費【測量業務】	対象金額に対する割合	5.000	%	725,625	36,281	0	0				
	502	機械経費【測量業務】	対象金額に対する割合	1.500	%	725,625	10,884	0	0				
計							772,790		725,625	18.750	553,125		
単価						1.0 式当り	772,790						
直接人件費							725,625						
その他経費							47,165						
data	(備考) 塔の丸(64) 山腹面積1.0ha以上2.0ha未満 0 崩壊箇所数1~2箇所 -0.2 地況 難 0.2												
4													

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

日数	金額
----	----

0.000	0
-------	---

3.750	128,625
-------	---------

3.750	120,750
-------	---------

11.250	303,750
--------	---------

0.000	0
-------	---

0.000	0
-------	---

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2823		徳島		55		登録番号		2823		徳島森林管理署	
単価名称		測線測量		コードNo		作成分母		1.00		作成単位		式 本署	
構造		測線長0.16km		総額		内直接人件費 <th colspan="2"></th> <th colspan="2">備考</th> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td>				備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額
*	16	測量技師	R5技術者基準日額	0.380	人	44,000	16,720	44,000	16,720			0.380	16,720
*	17	測量技師補	R5技術者基準日額	0.380	人	34,300	13,034	34,300	13,034			0.380	13,034
*	18	測量助手	R5技術者基準日額	0.000	人	32,200	0	32,200	0			0.000	0
*	19	測量補助員	R5技術者基準日額	0.770	人	27,000	20,790	27,000	20,790			0.770	20,790
	501	材料費【測量業務】	対象金額に対する割合	5.000	%	50,544	2,527	0	0			0.000	0
	502	機械経費【測量業務】	対象金額に対する割合	1.500	%	50,544	758	0	0			0.000	0
計							53,829		50,544			1.530	50,544
単価						1.0 式当り	53,829						
直接人件費							50,544						
その他経費							3,285						
data 6	(備考) 塔の丸(64) 測線長 2km未満 1.00 地形 急峻地 1.2												

調査個別単価表

精度管理費 対象外 *

呼出番号		2830		徳島		55		登録番号		2830		徳島森林管理署	
単価名称		平面図作成A		コードNo		作成分母		1.00		作成単位		式 本署	
構造		山腹面積1.50ha		総額		内直接人件費 <th colspan="2">備考</th> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td> <td colspan="2"></td>		備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額
*	16	測量技師	R5技術者基準日額	0.240	人	44,000	10,560	44,000	10,560			0.000	0
*	17	測量技師補	R5技術者基準日額	0.480	人	34,300	16,464	34,300	16,464			0.000	0
*	18	測量助手	R5技術者基準日額	0.000	人	32,200	0	32,200	0			0.000	0
*	19	測量補助員	R5技術者基準日額	0.000	人	27,000	0	27,000	0			0.000	0
	501	材料費【測量業務】	対象金額に対する割合	1.500	%	27,024	405	0	0			0.000	0
計							27,429		27,024			0.000	0
単価						1.0 式当り	27,429						
直接人件費							27,024						
その他経費							405						
data	(備考) 塔の丸(64) 山腹面積1.0ha以上 0.4 等高線間隔10m -0.2												
4													

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号	3180				徳島	55	登録番号	3180	徳島森林管理署				
単価名称	土質ボーリング(オールコア)				コードNo		作成分母	1.00	作成単位	m	本署		
構造	φ66mm礫混じり土砂 鉛直下方 L≤50m				総額		内直接人件費		備考				
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価			金額		
	629	土質ボーリング(オールコア)	φ66mm 礫混じり土	1.000	m	31,700	31,700	0	0	その他経費	0.000	0	
計							31,700		0		0.000	0	
単 価													
1.0 m当り							31,700						
直接人件費									0				
その他経費									31,700				
data	(備考) せん孔方向 鉛直下方 補正係数1.00 せん孔深度 50m以下 補正係数 1.00												
4													

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3181			徳島		55	登録番号		3181	徳島森林管理署				
単価名称		土質ボーリング(オールコア)			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		m	本署	
構造		φ66mm玉石混じり土砂 鉛直下方 L≤50m						総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額		
	630	土質ボーリング(オールコア)	φ66mm 玉石混じり土砂	1.000	m	63,000	63,000	0	0	その他経費		0.000	0		
計							63,000		0			0.000	0		
						単価	1.0 m当り	63,000							
						直接人件費	0								
						その他経費	63,000								
data (備考) せん孔方向 鉛直下方 補正係数1.00 せん孔深度 50m以下 補正係数 1.00															
4															

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3185			徳島		55	登録番号		3185	徳島森林管理署			
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア)			コードNo		作成分母		1.00	作成単位		m	本署	
構造		φ66mm軟岩 鉛直下方 L≤50m					総額		内直接人件費		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額	備考		日数	金額	
	643	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 軟岩	1.000	m	30,200	30,200	0	0	その他経費		0.000	0	
計							30,200		0			0.000	0	
						単価	1.0 m当り	30,200						
						直接人件費	0							
						その他経費	30,200							
data (備考) せん孔方向 鉛直下方 補正係数1.00 せん孔深度 50m以下 補正係数 1.00														
4														

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3186		徳島		55	登録番号		3186	徳島森林管理署			
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア)		コードNo		作成母		1.00	作成単位		m	本署	
構造		φ66mm中硬岩 鉛直下方 L≤50m		総額		内直接人件費 <td colspan="2">備考</td> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td>		備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額	備考			
	644	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 中硬岩	1.000	m	37,700	37,700	0	0	その他経費		0.000	0
計							37,700		0			0.000	0
						単価	1.0 m当り	37,700					
						直接人件費		0					
						その他経費		37,700					
data (備考) せん孔方向 鉛直下方 補正係数1.00 せん孔深度 50m以下 補正係数 1.00													
4													

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3213		徳島		55	登録番号		3213	徳島森林管理署		
単価名称		自記水位計観測資料整理		コードNo		作成分母		1.00	作成単位		月	本署
構造		1基1箇月当たり		3-4-1-2		総額		内直接人件費		備考		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			
*	10	地質調査技師	R5技術者基準日額	0.050	人	53,800	2,690	53,800	2,690			
*	11	主任地質調査員	R5技術者基準日額	0.780	人	39,100	30,498	39,100	30,498			
	504	材料費	対象金額に対する割合	1.000	%	33,188	332	0	0	材料費		
	803	自記水位計	PCカード式	30.000	日	1,735	52,050	0	0	機械経費		
計							85,570		33,188		0.000	0
単価						1.0 月当り	85,570					
直接人件費							33,188					
その他経費							52,382					
data (備考) 448,000*0.3873/100=1,735												
4												

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

日数 金額

0.000 0

0.000 0

0.000 0

0.000 0

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3241				徳島		55	登録番号		3241	徳島森林管理署			
単価名称		モノレール運搬				コードNo		作成母		1.00	作成単位		t	本署	
構造		100m超200m以下						総額		内直接人件費		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額		
	572	モノレール運搬	100m超200m以下	1.000	t	28,500	28,500	0	0	その他経費		0.000	0		
計							28,500		0			0.000	0		
						単 価	1.0 t当り		28,500						
						直接人件費			0						
						その他経費			28,500						
data (備考)															
4															

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3255			徳島		55	登録番号		3255	徳島森林管理署				
単価名称		モノレール損料			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		日	本署	
構造		100m超200m以下						総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額		
	355	モノレール損料	100m超200m以下	1.000	日	2,200	2,200	0	0	機械経費		0.000	0		
		計						2,200		0			0.000	0	
								単価	1.0 日当り			2,200			
								直接人件費				0			
								その他経費				2,200			
data (備考)															
4															

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3260			徳島		55	登録番号		3260	徳島森林管理署			
単価名称		傾斜地足場(15° 以上～30° 未満)			コートNo			作成分母		1.00	作成単位		箇所	本署
構造		50m以下						総 額		内直接人件費 <th colspan="2">備 考</th>		備 考		
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額			日 数	金 額	
	592	傾斜地足場	地形傾斜 15～30°	1.000	箇所	141,000	141,000	0	0	その他経費		0.000	0	
		計						141,000		0			0.000	0
								単 価	1.0 箇所当り			141,000		
								直接人件費				0		
								その他経費				141,000		
data (備考) ボーリング深度 50m以下														
4														

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号	3262				徳島	55	登録番号	3262	徳島森林管理署				
単価名称	傾斜地足場(30° 以上～45° 未満)			コートNo			作成分母	1.00	作成単位	箇所	本署		
構造	50m以下				総 額			内直接人件費		備 考	技術者外業日数 (総額のうちの外業分)		
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額		日 数	金 額	
	593	傾斜地足場	地形傾斜 30～45°	1.000	箇所	169,000	169,000	0	0	その他経費	0.000	0	
計							169,000		0		0.000	0	
単 価							1.0 箇所当り	169,000					
直接人件費								0					
その他経費								169,000					
data	(備考) ボーリング深度 50m以下												
4													

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号	3302			徳島	55	登録番号	3302	徳島森林管理署					
単価名称	断面図等の作成			コードNo		作成分母	1.00	作成単位	業務	本署			
構造	直接人件費(直接業務費分)			1-4	総額		内直接人件費		備考	技術者外業日数 (総額のうちの外業分)			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価		金額	日数	金額	
	661	断面図等の作成	直接調査費分	0.880	業務	82,000	72,160	82,000	72,160		0.000	0	
	計							72,160		72,160		0.000	0
							1.0 業務当り		72,160				
							直接人件費		72,160				
							その他経費		0				
data	(備考) 0.04X+0.76 ホーリング3本												
4													

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3376			徳島		55	登録番号		3376	徳島森林管理署			
単価名称		準備及び跡片付け			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		業務	本署
構造							総額		内直接人件費		備考			
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額	備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)		
												日数	金額	
	600	準備及び跡片付け		1.000	業務	235,000	235,000	0	0	その他経費		0.000	0	
		計						235,000		0			0.000	0
		単 価						1.0 業務当り		235,000				
		直接人件費						0						
		その他経費						235,000						
data (備考)														
4														

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		2814			徳島		55	登録番号		2814	徳島森林管理署				
単価名称		ライトバン損料			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		日	本署	
構造								総額		内直接人件費 <td colspan="2">備考</td>		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額			日数	金額		
	32	ライトバン損料1.5ℓ	1500 cc	6.000	時間	527	3,162	0	0	83.9*2/30=5.59		0.000	0		
	31	ガソリン		15.600	L	147	2,293	0	0	2.60*6.00=15.60		0.000	0		
計								5,455		0			0.000	0	
単価							1.0 日当り	5,455							
直接人件費									0						
その他経費									5,455						
data (備考) 県庁所在地～現場 83.9km 観測日数20日 0.047kw*56kw=2.60															
6															

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号	2815					徳島	55	登録番号	2815	徳島森林管理署	徳島森林管理署	
単価名称	交通費					作成分母	1.00	作成単位	式	本署	本署	
構造						コードNo		総額		内直接人件費		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額	備考		
	2814	ライトバン損料		20.000	日	5,455	109,100	0	0	4.5*30/7=19.28		
計							109,100		0		0.000	0
単価							1.0 式当り	109,100				
直接人件費								0				
その他経費								109,100				
data	(備考) 塔の丸(64)地すべり機構調査業務(明許)											
1												

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

日数	金額
----	----

0.000	0
-------	---

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--